



Technische Daten

14.09.2016

Zylindersensor
AC/DC 2-Draht
ø8 x 37mm

Bestell-Nr.:
75693
Typ:
MAR08ZSAS

Änderungsindex: 004

Schaltausgang	Schließer
Schaltleistung	max. 40 W/VA
Schaltspannung	10 - 60 V DC/AC
Schaltstrom	max. 20 mA
Schaltzeit	2,0 ms
Rückfallzeit	0,1 ms
Schaltfrequenz	max. 300 Hz
Lebensdauer, je nach Lastbedingungen	10 ⁵ bis 10 ⁶ Schaltungen
Temperaturbereich	-25°C ... +80°C
Schutzart nach DIN 60 529	IP67
Isolationsprüfung AC (eff.) Ui	1000 V
Schaltzustandsanzeige	LED
Gehäusematerial	Aluminium
Anschluss	Schraubstecker M8x1

Damit der Berührungsschutz im Fehlerfall sichergestellt ist, sind Metallgehäuse bei Betriebsspannungen über 48V an das Schutzleitersystem anzuschließen !

Anwendungen, bei denen die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängt, sind unzulässig !

Technische Änderungen vorbehalten ! SECATEC electronic GmbH übernimmt keine Verantwortung für den Einsatz in Applikationen, die nicht im Einklang mit den auf dem Datenblatt aufgeführten Spezifikationen stehen !



Your Sensor Partner

SECATEC electronic GmbH
Knappenstrasse 154
D-57581 Katzwinkel

phone: +49 2741 9460-0
fax: +49 2741 8501

mail: info@secatec.de
web: www.secatec.de

technical data

14.09.2016

cylinder sensor
AC/DC 2-wire
ø8 x 37mm

ident-no.:
75693
type:
MAR08ZSAS

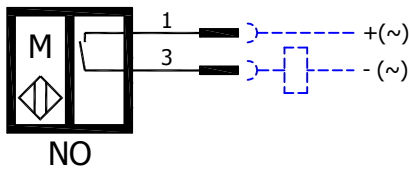
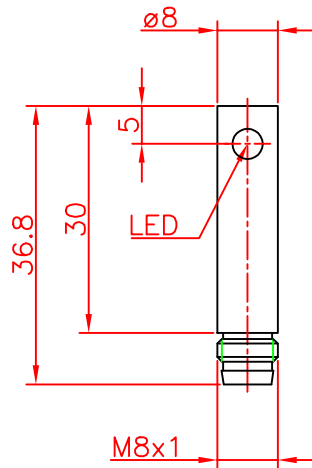
revision index: 004

output	NO
switching capacity	max. 40 W/VA
switching voltage	10 - 60 V DC/AC
switching current	max. 20 mA
switch on time	2,0 ms
switch off time	0,1 ms
switching frequency	max. 300 Hz
lifetime at nominal load	10 ⁵ to 10 ⁶ operations
operating temperature range	-25°C ... +80°C
degree of protection acc. to DIN 60 529	IP67
dielectric test voltage ac (rms.) Ui	1000 V
on/off indication	LED
housing material	aluminium
connection	plug with thread M8x1

To ensure protection against accidental contact, the metal housing are to be connected to the protective earth system with operating voltages over 48V !

Applications are inadmissible when safety of persons depends on the function of the device !

SECATEC electronic GmbH reserves the right to change or discontinue these products without notice and does not assume any liability arising by use the product with non-compliance of this specifications !



Schutzvermerk nach DIN 34 beachten	(Zul.Abw.) Allgemeintol. nach DIN ISO 2768-m	Oberfläche nach DIN 3141	Maßstab 1:1	(Gewicht)	
	2008	Datum	(Benennung)		
	Bearb. 04.03.	Name	Zylindersensor		
	Gep.	Seifer	ø8mm 2-Leiter Reed Schließer		
		Secatec electronic GmbH Knappenstraße 154 D-57581 Katzwinkel (0049)02741/9460-0 www.secatec.de	(Zeichnungsnummer)		Blatt
			75693		
Änderungsindex	Datum	Name (Urspr.)	(Ers.f.:	(Ers.d.:	